Equation 2G,
Equation 5G,

Granulés effervescents de métabisulfite de potassium en doses de 2 et 5g de SO_2 pur.

Sulfitage des moûts et des vins.

Composition :

Les granulés effervescents Equation 2G et Equation 5G sont préparés à partir de métabisulfite de potassium à 99% de pureté et de bicarbonate de potassium.

- Métabisulfite de potassium : 75%
- Bicarbonate de potassium : 25%

Propriétés :

L'œnologie moderne ne peut pas se passer de SO_2 tant ses propriétés sont étendues et précieuses. Le SO_2 est à la fois un antiseptique et un antioxydant. De plus, il détruit une partie des oxydases contenues dans les moûts et notamment la tyrosinase.

Applications :

Les sachets **Equation** sont pré-dosés en SO_2 et prêts à l'emploi.
Un sachet-dose **d'Equation 2G** libère 2g de SO_2. Il est adapté plus au rééquilibrage du SO_2 en fûts ou en garde-vin.
Un sachet-dose **d'Equation 5G** libère 5g de SO_2. Il est préconisé pour la protection des moûts. Il peut être ajouté directement dans les bennes à vendange ou celles des machines à vendanger.

Ils s'utilisent au cours du pressurage en blanc ou de la macération pelliculaire en rouge. Ils sont également conseillés pour protéger le vin lors du transport d'un chai à un autre.

Mode d'emploi :

Chaque sachet-dose libère une quantité précise de SO_2 : 2 ou 5 g.
Introduire dans le moût les granulés de façon fractionnée jusqu'à obtenir la dose totale préalablement définie.
Les granulés entrent naturellement en effervescence au contact du moût ou du vin. Ce phénomène assure une bonne protection de la partie haute de la cuve, car l'effervescence retient momentanément **Equation** en surface.
En fonction de leur taille, les granulés effervescents flottent, se dispersent et tombent plus ou moins lentement au fond de la cuve. L'emploi de granulés effervescents évite, la plupart du temps, d'avoir recours à une étape d'homogénéisation après traitement.

Conditionnement :

Equation 2G : boîte de 40 sachets-dose
Equation 5G : boîte de 25 sachets-dose

Conservation :

Emballage plein, scellé d'origine, à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur.
Emballage ouvert : à utiliser rapidement.

Conditions de sécurité :

Equation est classé Xi-Irritant

R31	: au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
R36/37	: irritant pour les yeux et les voies respiratoires.
S26	: en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

23 août 2010